



Grandes  
Cultures

# Avertissements agricoles auvergne

Bulletin technique N° 9 du 06/09/95

## BETTERAVES

**Maladies :** Assurer une bonne protection.

## MAIS

**Pyrale :** Sondages larvaires.

## TOURNESOL

**Phomopsis :** Symptômes fréquents sur tige.

## COLZA

**Ravageurs :** Vigilance dès la levée.

## CEREALES

2 Dépliants : A conserver.

## BETTERAVES

### MALADIES

#### ✪ Situation

- La Cercosporiose est la maladie dominante et qui évolue actuellement.

#### ✪ Préconisation

Maintenir une bonne protection courant Septembre.

Un traitement est mal valorisé à moins de 45 jours de la récolte.

## MAIS

### PYRALE

Les dégâts sont maintenant bien visibles mais semblent moins graves que l'an dernier.

Une cartographie du niveau des populations larvaires sera effectuée avant la récolte.

Vos observations sont les bienvenues.

Prélever et examiner 5 fois 10 plantes au niveau d'une parcelle (aux 4 coins et au centre). Fendre chaque plante et compter le nombre de chenilles vivantes (tige et épi).



## TOURNESOL

### PHOMOPSIS

Des symptômes tardifs sur tiges sont observés dans l'Allier et le Puy-de-Dôme (secteurs traditionnels à Tournesol). La fréquence des attaques se situant à 5-10 % de pieds touchés avec localement des niveaux de 40 à 60 %. La nuisibilité sera faible cette année (attaque tardive, pas de casse de tiges), **mais la pression Phomopsis devient sérieuse**. Une cartographie des secteurs touchés est en cours.

Soyez attentifs et observer bien avant la récolte.

**Symptômes sur tige :** Taches brun-rouge centrées sur le point d'insertion du pétiole. La nécrose en évoluant encercle la tige. La moëlle sous la tache se rétracte et forme un aspect caractéristique de la maladie : le symptôme "**pile d'assiettes**".

Consulter la fiche couleur parue avec notre bulletin n° 6 du 11/6/95.

## COLZA

### RAVAGEURS D'AUTOMNE

1/ - Installer vos cuvettes jaunes pour la surveillance des insectes (Altises et Charançons du bourgeon terminal).

2/ - Limaces : Soyez très vigilant dans les jours qui suivent le semis. (Aidez-vous de pièges à limaces (granulés sous tuile).

3/ - Altises : Les premières morsures sont notées dans l'Allier.

Seuil d'intervention : 30 % de pieds avec morsures (du stade levée à 2 feuilles).

## CEREALES

### DEPLIANTS

Les 2 dépliants verts sont à conserver :

"Herbicides" et "Insecticides - Traitement des Semences".

N.B. - ERRATUM DANS LE DEPLIANT HERBICIDES

- Dopler n'est pas autorisé sur Seigle.
- Caméo n'est pas autorisé sur Blé de printemps.